



QK2302857

中文核心期刊

《中文社会科学引文索引》(CSSCI) 来源期刊

中国科学引文数据库 (CSCD) 收录期刊

《中国科技期刊精品数据库》收录期刊

《中国人文社会科学期刊评价报告 (AMI)》来源期刊

刊号: ISSN 1003—7578
CN 15—1112/N

干旱区资源与环境

JOURNAL OF ARID LAND RESOURCES
AND ENVIRONMENT

第 37 卷
Vol. 37

第 5 期
No. 5

总第 297 期
Total 297

2023

ISSN 1003-7578



9 771003 757239

干旱区资源与环境

第 37 卷 第 5 期

目 次

考虑调度碳排放的共享单车环境效益测算	戢晓峰 王 娟等(1)
河北省大学生碳排放结构特征分析及减排路径研究	庞 娇 安晓明等(8)
政府注意力能否引起环境库兹涅茨曲线的改变?	乔 婷 赵 海 东(15)
数字技术采纳对喀斯特地区农户参与人居环境整治的影响	伍国勇 黄泽珍等(24)
农户付费制度对农村人居环境整治绩效的影响机制研究	张 秋 赵月峰等(31)
中国公众环境意识及影响因素变化	邱成梅 苏 健等(37)
中国式现代化目标导向下农村人居环境公众感知及优化逻辑	高 群 陈衡洋等(45)
绿色创业能提高农户农业创业绩效吗?	于丽卫 孔 荣(53)
基于 TPB - PMT 理论的农户休耕意愿影响因素研究	张思阳 罗 宇等(61)
人力资本与脱贫地区农户生计韧性	郑黎阳 黄荟婕等(69)
社会化服务、技术认知与农户节水灌溉技术采纳行为	王永强 王 哲(76)
中国易地扶贫搬迁移民研究热点、前沿与趋势	梁 敏 王 娅等(84)
宅基地集约利用的空心化格局:华北平原典型村庄的微观尺度分析	崔继昌 郭贯成等(94)
基于 IRSEI 的石羊河流域生态环境质量时空变化及驱动力分析	颀金凤 赵 军等(104)
塞罕坝地区生态网络构建及优化	韩阳媚 王 锦等(112)
内蒙古“牧光互补”开发适宜性及其与区域能源需求的耦合评价	杨丽雯 姜鲁光等(122)
南太行山前冲积平原潜水水化学特征及控制因素分析	王继华 于福荣等(130)
冻融循环下黄土温度及变形特性研究	张志成 雷乐乐等(139)
大型交通工程环境影响的二元边界与治理逻辑	叶堃晖 毛家雪等(147)
风沙区高速公路波形梁护栏附属设施影响下的气流变化及蚀积特征	王 翠 李生字等(155)
青藏高原输电线路工程水土保持措施适宜性研究	殷树强 曾小英等(162)
文化景观遗产价值评价体系的构建与测量	高 飞 赵博洋等(169)
露营旅游者环境责任行为的形成路径研究	杨占东 赵晨蕾等(177)
旅游地共享住宿多元空间网络关系理论构建	杨兴柱 周 玲等(184)
地方依恋对冰雪体育旅游者价值共创行为影响研究	梁彩荣 李淑媛等(192)
桂林市旅游资源与旅游经济空间错位研究	王莎莎 林 珍 铭(198)

期刊基本参数: CN15 - 1112/N * 1987 * q * 16 * 200 * zh * p * 20.00 * 1600 * 20 * 2023 - 5

CONTENTS

A study on the environmental benefits of bike – sharing based on the calculation of dispatch carbon emissions	JI Xiaofeng, WANG Juan et al. (7)
Structural characteristics of college students' carbon emissions in Hebei province and the path of carbon emission reduction	PANG Jiao, AN Xiaoming et al. (14)
Has government attention changed the environmental Kuznets curve?	QIAO Ting, ZHAO Haidong (23)
Impact of digital technology adoption on farmer's participating in improvement of living environment in karst areas	WU Guoyong, HUANG Zezhen et al. (30)
Impact of farmer's payment system on rural human settlements improvement performance	ZHANG Qiu, ZHAO Yuefeng et al. (36)
Empirical research on the changes of public environmental awareness and influencing factors in China	QIU Chengmei, SU Jian et al. (44)
Public perception and optimization logic of rural human settlement environment under the goal of Chinese style modernization	GAO Qun, CHEN Hengyang et al. (52)
Can green entrepreneurship improve the performance of farmers' agricultural entrepreneurship?	YU Liwei, KONG Rong (60)
Analysis of factors influencing farmers' fallow willingness based on theory of planned behavior and the protection motivation theory	ZHANG Siyang, LUO Yu et al. (68)
Human capital and livelihood resilience of farmers in poverty alleviated areas – A threshold regression model test	ZHENG Liyang, HUANG Huijie et al. (75)
Socialized services, technology perception and farmers' adoption of water – saving irrigation technology: A case of Hebei province	WANG Yongqiang, WANG Zhe (83)
Research hotspots, frontiers and trends of relocation for poverty alleviation in China	LIANG Min, WANG Ya et al. (93)
Hollowing – out characteristics of rural residential intensive land use: Microscale analysis of a typical village in the North China Plain	CUI Jichang, GUO Guancheng et al. (103)
Changes in spatial – temporal patterns of ecological environment quality in Shiyang River and driving forces: An analysis based on improved remote sensing ecological index	XIE Jinfeng, ZHAO Jun et al. (111)
Construction and optimization of ecological network in the Saihanba area	HAN Yangmei, WANG Jin et al. (121)
Evaluation on the coupling of suitability of grazing – photovoltaics development and the regional energy demand potential in Inner Mongolia	YANG Liwen, JIANG Luguang et al. (129)
Analysis on hydrochemical characteristics of groundwater in alluvial plain of southern Taihang Mountains	WANG Jihua, YU Furong et al. (138)
Characteristics of temperature and deformation of loess subjected to cyclic freeze – thaw under different pressures	ZHANG Zhicheng, LEI Lele et al. (146)
Binary boundary and governance logic for the environmental impacts of large – scale transportation infrastructure	YE Kunhui, MAO Jiaxue et al. (154)
Air flow variation and erosion characteristics under the influence of the W – beam guardrail of the expressway in aeolian sand area	WANG Cui, LI Shengyu et al. (161)
Suitability of soil and water conservation measures for transmission line project in Qinghai – Tibet Plateau	YIN Shuqiang, ZENG Xiaoying et al. (168)
Construction and measurement of cultural landscape heritage value evaluation system: A case of Xanadu Site in Inner Mongolia	GAO Fei, ZHAO Boyang et al. (176)
A study on camping tourist's environmentally responsible behavior formation path based on the mediating role of leave no trace attitude	YANG Zhandong, ZHAO Chenlei et al. (183)
Theoretical construction of multiple spatial network relations for shared accommodation in tourist destinations	YANG Xingzhu, ZHOU Ling et al. (191)
Influence of local attachment on the value co – creation behavior of winter sports tourists	LIANG Cairong, LI Shuyuan et al. (197)
Spatial mismatch between tourist resources and tourist economy in Guilin	WANG Shasha, LIN Zhenming (208)

《干旱区资源与环境》编辑委员会名单

顾问 石玉林 刘钟龄 汪久文 成升魁 陈发虎

主任委员 高聚林

副主任委员 沈 镭 塔 娜 赵 明 左合君 南忠仁

委 员 包玉海 红 梅 秦富仓 王 珊

主 编 左合君

执行主编 胡春元

副 主 编 雷加强 董治宝 沈 镭 赵 明 南忠仁 李青丰

编 委 (按姓氏笔划序)

丁国栋 石 磊 左合君 史培军 包玉海 长 青 付和平 刘丽梅
吕 君 红 梅 毕银丽 李 玮 李青丰 李新荣 沈 镭 苏志珠
王 珊 张登山 秦富仓 赵 吉 赵 军 赵 明 赵学勇 南忠仁
胡春元 钟艳霞 贾志斌 唐承财 雷加强 商彦蕊 曹文庚 董 智
董治宝 董锁成 蒙古军

责任编辑 丁 霞 贺 晓 杨 茂

JOURNAL OF ARID LAND
RESOURCES & ENVIRONMENT
(Monthly)

Vol. 37 No. 5 2023

干旱区资源与环境
(GANHANQU ZIYUAN YU HUANJING)
(月刊)

2023 年 第 37 卷 第 5 期

Superintended by: Inner Mongolia Agricultural
University

Sponsored by

Desert Control Institute of Inner Mongolia
Agricultural University

Chief Editor: Zuo Hejun

Published by

The Editorial Department of *Journal of Arid
Land Resources and Environment*

Add: No. 247 Mail Box, East Campus, Inner
Mongolia Agricultural University, Hohhot
010019, China

<http://ghzh.cbpt.cnki.net>

E-mail: GHZH@chinajournal.net.cn;
ghqzyyhj@163.com

Distributed by Hohhot Post Office

Printed by Inner Mongolia Geological Mineral
Printing House

主 管 内 蒙 古 农 业 大 学
主 办 内 蒙 古 农 业 大 学 沙 漠 治 理 研 究 所

编辑出版 《干旱区资源与环境》编辑部

呼和浩特市内蒙古农业大学(东区)247信箱

<http://ghzh.cbpt.cnki.net>

E-mail: GHZH@chinajournal.net.cn;
ghqzyyhj@163.com

邮编: 010019 电话: (0471) 4313634; 4301058

总发行处 呼 和 浩 特 市 邮 局

订 阅 处 全 国 各 地 邮 局

印刷装订 内 蒙 古 地 矿 印 刷 厂

公开发行 刊号: ISSN 1003—7578
CN 15—1112/N

国内邮发代号: 16—64 国内定价: 40.00 元